

Informatieveiligheidscomité Kamer sociale zekerheid en gezondheid
--

IVC/KSZG/26/050

BERAADSLAGING NR. 26/028 VAN 3 FEBRUARI 2026 MET BETREKKING TOT DE MEDEDELING VAN BEPAALDE GEPSEUDONIMISEERDE PERSOONSGEGEVENS DOOR DE KRUISPUNTBANK VAN DE SOCIALE ZEKERHEID AAN DE FACULTEIT ECONOMIE EN BEDRIJFSWETENSCHAPPEN VAN DE KU LEUVEN VOOR HET REALISEREN VAN EEN ONDERZOEK OVER DE EFFECTIVITEIT EN EFFICIËNTIE VAN ONDERWIJSINNOVATIES

Gelet op de wet van 15 januari 1990 *houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid*, in het bijzonder de artikelen 5 en 15;

Gelet op de aanvraag van de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven;

Gelet op het verslag van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid;

Gelet op het verslag van de voorzitter.

A. ONDERWERP

1. De Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven (*Faculty of Business and Economics, Leuven Economics of Education Research*) wil met het oog op het verrichten van een onderzoek met betrekking tot de effectiviteit en efficiëntie van onderwijsinnovaties en, in het bijzonder, het inschatten van de kans dat internationale studenten die afstuderen aan een Vlaamse universiteit na hun studie in België blijven gebruik maken van bepaalde gepseudonimiseerde persoonsgegevens uit het datawarehouse arbeidsmarkt en sociale bescherming van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid. Daarmee kunnen de onderzoekers immers op een accurate en betrouwbare wijze het traject van de betrokkenen reconstrueren en nagaan welke effecten hun specifieke achtergrond (aangeduid met diverse criteria) heeft.
2. De te onderzoeken populatie bestaat uit internationale studenten (studenten geboren in een ander land dan België die geen lager of middelbaar onderwijs genoten in België) studierend aan een Vlaamse universiteit (de Universiteit Antwerpen, de Universiteit Gent, de Universiteit Hasselt, de KU Leuven of de Vrije Universiteit Brussel) met het oog op het behalen van een diploma (studenten die studeren in het kader van een tijdelijke uitwisseling worden uitgesloten). Er wordt voorts een onderscheid gemaakt tussen studenten van binnen de Europese Economische Ruimte en studenten van buiten de Europese Economische Ruimte. De blijfkans zou worden berekend over een periode van één tot twintig jaar (de

vereiste gedetailleerde informatie is beschikbaar sinds 2003). Die voldoende lange tijdsreeks blijkt van belang voor het verrichten van de nodige analyses.

3. De onderzoekers schatten het aantal individuen van wie ze persoonsgegevens moeten verwerken op 200.000 (twintig jaren maal 10.000 studenten per jaar). Ze willen immers de blijfkans van de betrokken personen bepalen vanaf het *eerste jaar* na het afstuderen tot en met het *twintigste jaar* na het afstuderen. Om een blijfkans te berekenen op X (1 tot 20) jaar hebben ze nood aan informatie van personen die X (1 tot 20) jaar geleden (of eerder) zijn afgestudeerd. Per betrokkene worden de volgende persoonsgegevens door de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid verwerkt en gepseudonimiseerd. Van de vermelde persoonsgegevens over de opleiding worden de volgende ook gebruikt voor het afbakenen van de steekproef: de bewijsstaat, het bewijstype, de categorie, het type instantie en het ISCED-niveau.
 - *Persoonskenmerken (weergave per jaar sinds 1998 of 2008, toestand op 31 december)*: het identificatienummer van de sociale zekerheid, het jaar van inschrijving in het Rijksregister, het geboorteland (in klassen), de eerste nationaliteit (in klassen), de huidige nationaliteit (in klassen), het geslacht, het jaar van geboorte, het jaar van overlijden en de provincie of landcode van de woonplaats, aangevuld met het bruto belastbaar jaarloon als werknemer en het netto jaarinkomen als zelfstandige (in klassen van 1.000 euro, weergave per jaar sinds 2003, toestand op 1 januari).
 - *Onderwijs (weergave per jaar sinds 2003, toestand op 1 januari)*: de bewijsstaat, het bewijstype, de categorie, de graad, het type onderwijsinstantie, het ISCED-niveau, het ISCED-studiegebied, het land waar het bewijs werd behaald (aanduiding België of een ander land), de taal waarin het onderwijs werd verstrekt, het jaar en de maand waarin het bewijs werd uitgereikt, het academiejaar waarin het bewijs werd uitgereikt, de aanduiding dat er al dan niet een bewijs werd uitgereikt op het eind van het academiejaar en het al dan niet beschikken over het statuut van beursstudent.
4. De Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid pseudonimiseert de persoonsgegevens en biedt ze in twee verschillende fasen (en op twee verschillende wijzen) aan de onderzoekers aan. In de eerste fase maakt ze gepseudonimiseerde persoonsgegevens van een deel van de doelgroep (*ongeveer 5.000 personen*) aan de onderzoekers over, voor het ontwikkelen van specifieke toepassingen. In de tweede fase hebben de onderzoekers in haar lokalen toegang tot dezelfde types gepseudonimiseerde persoonsgegevens van de volledige doelgroep (*ongeveer 200.000 personen*), op een beveiligde computer en onder permanent toezicht, om er hun eerder gecreëerde specifieke toepassingen uit te voeren, en kunnen ze de resultaten van hun acties uitsluitend in de vorm van anonieme gegevens meenemen (daartoe voert de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid vooraf een *small cell* risico-analyse uit).
5. Het onderzoek is eenmalig. De Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven zou de (in de eerste fase) ontvangen gepseudonimiseerde persoonsgegevens bijhouden tot 31 december 2028 (in de tweede fase ontvangt ze geen gepseudonimiseerde persoonsgegevens in de eigen lokalen en stelt het probleem inzake de bewaartermijn zich

niet). De Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid van haar kant zou de (in de eerste fase en in de tweede fase) door haar verwerkte gepseudonimiseerde persoonsgegevens ten behoeve van de onderzoekers bijhouden tot 31 december 2031 (onder meer met het oog op eventueel *follow-up* onderzoek). De onderzoekers zouden de ontvangen gepseudonimiseerde persoonsgegevens niet aan derden meedelen maar enkel hun onderzoeksresultaten in een louter anonieme vorm publiceren.

B. BEHANDELING

Bevoegdheid van het informatieveiligheidscomité

6. Krachtens artikel 5 van de wet van 15 januari 1990 *houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van Sociale Zekerheid* verzamelt de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid persoonsgegevens bij de instellingen van sociale zekerheid, slaat ze op, voegt ze samen en deelt ze mee aan personen die ze nodig hebben voor het verrichten van onderzoeken die nuttig zijn voor de kennis, de conceptie en het beheer van de sociale bescherming.
7. Krachtens artikel 15 van de wet van 15 januari 1990 *houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van Sociale Zekerheid* vergt elke mededeling van persoonsgegevens door de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid of een andere instelling van sociale zekerheid een voorafgaande beraadslaging van de kamer sociale zekerheid en gezondheid van het informatieveiligheidscomité.

Rechtmatigheid van de verwerking

8. Krachtens artikel 6 van de Verordening (EU) nr. 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 *betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG* is de verwerking van persoonsgegevens enkel rechtmatig indien en voor zover minstens één van de vermelde voorwaarden is vervuld.
9. De mededeling van gepseudonimiseerde persoonsgegevens, door de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid aan de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven, is rechtmatig vermits ze, in de zin van artikel 6, 1, eerste lid, e), noodzakelijk is voor de vervulling van een taak van algemeen belang, namelijk het realiseren van een onderzoek over de effectiviteit en efficiëntie van onderwijsinnovaties.
10. De onderzoekers van de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven willen in het bijzonder de retentie (blijfkans) van internationale studenten analyseren (rekening houdend met diverse kenmerken, zoals het geslacht, de leeftijd, de herkomst, de studierichting en het studieresultaat) en een betrouwbare inschatting maken van de economische voordelen en nadelen op korte termijn en op lange termijn.

Principes met betrekking tot de verwerking van persoonsgegevens

11. Krachtens de Verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 *betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG* moeten persoonsgegevens worden verzameld voor bepaalde, uitdrukkelijk omschreven en gerechtvaardigde doeleinden en mogen ze vervolgens niet verder worden verwerkt op een wijze die met die doeleinden onverenigbaar is (doelbinding), moeten ze toereikend en ter zake dienend zijn en beperkt worden tot wat noodzakelijk is voor de doeleinden waarvoor ze worden verwerkt (minimale gegevensverwerking), moeten ze worden bewaard in een vorm die het mogelijk maakt de betrokkenen niet langer te identificeren dan voor de geldende doeleinden noodzakelijk is (opslagbeperking) en moeten ze worden verwerkt met behulp van passende technische of organisatorische maatregelen zodat een passende beveiliging ervan gewaarborgd is, en dat zij onder meer beschermd zijn tegen ongeoorloofde of onrechtmatige verwerking en tegen onopzettelijk verlies, vernietiging of beschadiging (integriteit en vertrouwelijkheid).

Doelbinding

12. De verwerking van de hogervermelde gepseudonimiseerde persoonsgegevens door de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven beoogt een gerechtvaardigd doeleinde, namelijk het onderzoeken van de effectiviteit en efficiëntie van onderwijsinnovaties en het bepalen van de blijfkans van internationale studenten.

Minimale gegevensverwerking

13. De onderzoekers kunnen het doeleinde niet verwezenlijken met anonieme gegevens daar zij de situatie van individuele personen gedurende enige tijd moeten kunnen opvolgen. Zij verbinden er zich contractueel toe om alle mogelijke middelen in te zetten om te vermijden dat de identiteit van de betrokkenen zou worden achterhaald. Het is hun in elk geval verboden om handelingen te stellen die ertoe strekken om de gepseudonimiseerde persoonsgegevens in niet-gepseudonimiseerde persoonsgegevens om te zetten.
14. De gepseudonimiseerde persoonsgegevens uit het datawarehouse arbeidsmarkt en sociale bescherming hebben betrekking op studenten die zijn geboren in een ander land dan België, geen lager of middelbaar onderwijs hebben genoten in België en studeren aan een Vlaamse universiteit met het oog op het behalen van een diploma. De blijfkans wordt berekend over een periode van één tot twintig jaar (om een blijfkans te berekenen op X jaar hebben de onderzoekers behoefte aan informatie van personen die X jaar geleden of eerder zijn afgestudeerd).
15. De Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid pseudonimiseert de persoonsgegevens en bezorgt ze in twee fasen aan de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven. In de eerste fase maakt ze gepseudonimiseerde persoonsgegevens van een deel van de doelgroep (*ongeveer 5.000 personen*) aan de onderzoekers over, voor het ontwikkelen van specifieke toepassingen. In de tweede fase hebben de onderzoekers in haar lokalen toegang tot dezelfde types gepseudonimiseerde persoonsgegevens van de volledige doelgroep (*ongeveer 200.000 personen*), op een beveiligde computer en onder permanent toezicht, om er hun eerder gecreëerde specifieke toepassingen uit te voeren, en kunnen ze de resultaten

van hun acties uitsluitend in de vorm van anonieme gegevens meenemen (daartoe voert de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid vooraf een *small cell* risico-analyse uit).

16. Het *identificatienummer van de sociale zekerheid* wordt gebruikt om de persoonsgegevens uit de diverse authentieke bronnen te koppelen maar wordt uiteindelijk door de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid vervangen door een uniek (betekenisloos) volgnummer.
17. Het *jaar van inschrijving in het Rijksregister* en het *geboortjaar* worden verwerkt als identificatievariabelen (voor het bepalen van de doelpopulatie) en als achtergrondvariabelen (voor het bepalen van de situatie van de betrokkene). Met deze informatie kan worden geanalyseerd of een individu al dan niet een nieuwkomer is (als die beide jaren niet te veel uit elkaar liggen, bestaat er een redelijke zekerheid dat het om een nieuwkomer gaat¹). Verder is de informatie van belang voor het testen van cohorte-effecten (het achterhalen of recentere cohorten al dan niet een hogere blijfkans hebben) en voor het nagaan hoe de leeftijd van het individu diens blijfkans beïnvloedt.
18. Ook het *geboorteland*, de *eerste nationaliteit* en de *huidige nationaliteit* dienen als identificatievariabelen en als achtergrondvariabelen. Deze criteria – steeds meegedeeld met de (voldoende ruime) klasse waartoe ze behoren – zijn noodzakelijk om te achterhalen of een persoon al dan niet voldoet aan de definitie van internationale student. Ze verschaffen de onderzoekers ook rijke inzichten in de wijze waarop de afkomst van een persoon een effect heeft op zijn blijfkans.
19. Met de *provincie of landcode van de woonplaats* kan worden achterhaald wanneer een individu België heeft verlaten (door het jaarlijks observeren van de woonplaats van een persoon). Het *overlijdensjaar* is een identificatievariabele, noodzakelijk om te achterhalen of en wanneer een internationale student is overleden (wanneer dat gebeurt, wordt hij uit de analyse verwijderd). Het *geslacht* is een achtergrondvariabele, die bijkomende inzichten biedt in het verschil inzake blijfkans tussen mannen en vrouwen.
20. Het *bruto belastbaar jaarloon als werknemer* en het *netto jaarinkomen als zelfstandige* (in klassen ingedeeld) zijn noodzakelijk om de blijfkans van de betrokkene te bepalen. Iemand wordt opgenomen in een blijfkans op X jaren als hij X jaren na zijn afstuderen nog steeds in België verblijft. De jaren waarin hij in België verblijft (in de veronderstelling dat er daarbij minstens sprake is van een deeltijdse betaalde beroepsactiviteit) kunnen aldus worden vastgesteld.
21. De *bewijsstaat* – een verdere specificatie van het type bewijs, die aangeeft of het bewijs een “eindbewijs” of een “tussenbewijs” is – blijkt voor de onderzoekers noodzakelijk om te achterhalen of het diploma dat door een persoon behaald werd als “eindbewijs” geldt en dus om de personen die een diplomastudie aanvatten en slechts een “tussenbewijs” ontvangen (en bijgevolg de diplomastudie vroegtijdig stopzetten) uit de beoogde doelpopulatie te

¹ Er kan tevens een binaire variabele aangaande de status van nieuwkomer ter beschikking worden gesteld: “1” indien het jaar van inschrijving in het Rijksregister overeenkomt met het geboortjaarjaar, “0” indien het jaar van inschrijving in het Rijksregister niet overeenkomt met het geboortjaarjaar.

filteren. Het *bewijstype* – het soort document dat uitgereikt wordt (diploma, brevet, certificaat,...) – en de *aanduiding dat er al dan niet een bewijs werd uitgereikt op het eind van het academiejaar* blijken nodig opdat de onderzoekers zouden kunnen achterhalen welke nieuwkomers in België een universitaire studie hebben aangevat (de variabele is essentieel om de te onderzoeken populatie te kunnen identificeren).

22. Met de *categorie*, de *graad*, het *type onderwijsinstantie* en het *ISCED-niveau* kan de doelgroep worden bepaald en afgebakend. Met het *ISCED-studiegebied* kan de heterogeniteit in kaart worden gebracht.
23. Het *land waar het bewijs werd behaald* (beperkt tot de aanduiding “België” of de aanduiding “ander land”) geldt als identificatievariabele, nodig om te achterhalen of de betrokkene al dan niet voldoet aan de definitie van internationale student. De variabele biedt de onderzoekers de mogelijkheid om te kijken of een diploma secundair onderwijs al dan niet in België werd behaald. Als dat niet het geval is, weten ze dat de student voldoet aan één van de criteria van de definitie.
24. De *taal waarin het onderwijs werd verstrekt* aan de betrokkene biedt een kijk op diens achtergrond. Uit vorig onderzoek is gebleken dat internationale studenten met een beter begrip van één van de landstalen een hogere intentie hebben om in België te blijven. Deze variabele zou de onderzoekers in staat stellen om te analyseren of die bevindingen ook voor de blijfkans gelden en om belangrijke beleidsinzichten over taaleisen te bekomen in het kader van het actuele debat over de rol van het Nederlands binnen de universiteit.
25. Ook de *datum waarop het bewijs werd uitgereikt* (jaar en maand) en het *academiejaar waarin het bewijs werd uitgereikt* blijken noodzakelijk voor het bepalen van de blijfkans. Een individu wordt opgenomen in een blijfkans op X jaren als het X jaren na het afstuderen nog steeds in België verblijft. Om het aantal jaren sinds het afstuderen te kunnen bepalen, moeten de onderzoekers kunnen beschikken over een variabele inzake het moment waarop het diploma is uitgereikt.
26. Het *al dan niet beschikken over het statuut van beursstudent*, ten slotte, geldt eveneens als achtergrondvariabele, die voor de onderzoekers nuttig is om na te gaan of een internationale student die een beurs krijgt voor zijn studies al dan niet een hogere blijfkans heeft.

Opslagbeperking

27. De (in de eerste fase ontvangen) gepseudonimiseerde persoonsgegevens worden door de onderzoekers vernietigd zodra ze niet meer noodzakelijk zijn voor de realisatie van het voormelde doeleinde en ten laatste op 31 december 2028. Deze bewaarduur kan enkel worden verlengd middels een beraadslaging van het informatieveiligheidscomité. De Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid houdt de gepseudonimiseerde persoonsgegevens ten behoeve van de onderzoekers bij tot 31 december 2031.

Integriteit en vertrouwelijkheid

28. De aanvrager stelt alles in het werk om te vermijden dat de betrokkenen kunnen worden geïdentificeerd en onthoudt zich alleszins van elke poging om de gepseudonimiseerde persoonsgegevens om te zetten in niet-gepseudonimiseerde persoonsgegevens. Hij deelt die gepseudonimiseerde persoonsgegevens in geen geval mee aan derden en publiceert zijn resultaten uitsluitend in een vorm die geen enkele mogelijkheid meer biedt om de betrokken sociaal verzekerden alsnog te identificeren.
29. De onderzoekers houden rekening met de wet van 15 januari 1990 *houdende oprichting en organisatie van een Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid* en elke andere regelgeving tot bescherming van de persoonlijke levenssfeer, in het bijzonder de Verordening (EU) 2016/679 van het Europees Parlement en de Raad van 27 april 2016 *betreffende de bescherming van natuurlijke personen in verband met de verwerking van persoonsgegevens en betreffende het vrije verkeer van die gegevens en tot intrekking van Richtlijn 95/46/EG*.

Om deze redenen besluit

de kamer sociale zekerheid en gezondheid van het informatieveiligheidscomité

dat de mededeling van gepseudonimiseerde persoonsgegevens door de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid aan de Faculteit Economie en Bedrijfswetenschappen van de KU Leuven voor het realiseren van een onderzoek over de effectiviteit en efficiëntie van onderwijsinnovaties, zoals in deze beraadslaging beschreven, is toegestaan mits wordt voldaan aan de vastgestelde maatregelen ter waarborging van de persoonsgegevensbescherming.

Deze beraadslaging treedt in werking op 18 februari 2026.

Michel DENEYER
Voorzitter

De zetel van de kamer sociale zekerheid en gezondheid van het informatieveiligheidscomité is gevestigd in de kantoren van de Kruispuntbank van de Sociale Zekerheid, op het volgende adres: Willebroekkaai 38 – 1000 Brussel (tel. 32-2-741 83 11).
